

# 氧化锌避雷器 YH1.5W-0.28/1.3

产品名称	氧化锌避雷器 YH1.5W-0.28/1.3
公司名称	上海川发电器有限公司
价格	5.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:川发 型号:YH1.5W-0.28/1.3
公司地址	温州浙江省乐清市柳市镇长宁路8号
联系电话	86-02123046505 13655871903

## 产品详情

厂家	上海川发电器有限公司
电话	021-23046505/0577-27872037
传真	0577-27852870
手机	13655871903
网址	www.shchfa.com qq81798204

### 型号介绍

我公司生产的hy系列避雷器主要用于6kv、10kv、35kv及以下电压系统，用于保护交流电力系统的电气设备免遭大气过电压和操作过电压损坏。外壳采用硅橡胶浇铸而成，运输过程中不易损坏，减少了放电距离，使用寿命大大增加（型号主要有：hy5ws-17/50，hy5wz-17/45，hy5wz-51/134,hy10w-72/186）。

低压:y1.5w-0.28/1.3，yh1.5w-0.28/1.3，y1.5w-0.5/2.6

配电型：y5ws-10/30，yh5ws-10/30，y5ws-17/50，yh5ws1-17/50（tlb），yh5ws-17/50，yh5ws-17/50（tlb）

电站型：y5wz-10/27，yh5wz1-10/27，yh5wz-10/27，y5wz-17/50，yh5wz1-17/45，yh5wz-17/45，yh10wx-17/60，y5wz-51/134，，yh5wz-51/134，y5wz-100/260，yh5wz-100/260

线路型：y10wx-51/170，yh10wx-51/170

铁道型：y5wt-42/120，yh5wt-42/120

电容型：y5wr-51/134，yh5wr-51/134，y（h）1.5w-60/144，y1.5w-72/186，y5wr-17/45，yh5wr-17/45，y5wr-10/27，yh5wr-10/27

机电型：yh2.5wd-8/18.7，yh2.5wd-13.5/31，yh5wd-8/18.7，yh5wd-13.5/31

## 产品介绍

复合绝缘金属氧化物避雷器是90年代的国际高科技产品，它将金属氧化物避雷器和复合绝缘材料的优异性集于一体，成为原瓷套型避雷器的更新换代产品。主要用于电压等级为0.22~220kv的发电、输电、变电、配电系统中，用于限制可能出现的各种过电压，以保证电气设备的安全运行。复合绝缘金属氧化物避雷器由于具有残压低、通流容量大、响应时间快、陡波特性平坦等一系列优异性，因此，不仅能有效地限制雷电过电压和操作过电压（如切高压电机、切空载变压器、投切电容器组等引起的过电压）对电器设备的危害，而且能抑制异常快速过电压对固体器件的损害。

复合绝缘氧化物避雷器由氧化锌非线性高性能电阻片叠装成整体，采用特殊工艺将电阻片制成芯体，然后再采用一次成型工艺用复合绝缘材料封装成一体，来取代传统的瓷套型结构。该型避雷器具有以下特点1、高压注射整体成型,密封性能好。2、散热性能好，具有较大的过电压能量吸收能力。3、外绝缘耐电腐蚀、抗老化、耐污能力强。4、由于是实芯结构，当避雷器严重过载时，没有气体急速膨胀，具有防爆性能。5、体积小，质量轻、节省占地。6、抗拉强度高，耐碰撞，运输无破损。最适宜的场所：1、严重污秽场所。2、有防爆要求的特殊场所。3、紧凑型开关柜内。4、预防性检验困难、不宜维护的场所。

使用条件1、海拔高度不大于2000mm。2、环境温度：-40~+40。3、电源频率：48~62hz。4、户内、户外通用。

预防及检验在投入运行前或使用2年后，应做预防性试验，试验前避雷器应从电气设备上拆下。检验项目及方法如下：

1、泄漏电流测量：在避雷器两端施加0.75倍直流1ma参考电压（直流电压的脉动部分不大于 $\pm 1.5\%$ ），流过避雷器的电流不大于规定值。2、直流1ma参考电压：在避雷器两端施加直流电压（直流电压的脉动部分不大于 $\pm 1.5\%$ ），流过避雷器的电流稳定于1ma后，读出的电压数值不得小于规定值。3、特别提醒：无间隙避雷器不允许做工频放电耐压试

本产品的加工定制是是，品牌是川发，型号是YH1.5W-0.28/1.3